# 発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人 筒井 大和				Tipe -
		様		
あて名 〒 160-0023 東京都新宿区西新宿 8 丁目 1 番 1 号 アゼリアビル 3 階		PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) 〔PCT規則43の2.1〕		
筒井国際特許事務所			発送日 (日.月.年)	. 4 2005
出願人又は代理人 の書類記号 FP-6040			今後の手続きに	ついては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2004/018612	国際出願日(日.月.年)	14. 1	2. 2004	優先日 (日.月.年) 16.12.2003
国際特許分類(IPC)	nt. Cl <sup>7</sup>	H 0 2 1	K 5 / 2 2	

1. この見解書は次の内	内容を含む。
※ 第Ⅰ欄	見解の基礎
■ 第Ⅱ概	優先権
( 第Ⅲ欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
第17概	発明の単一性の欠如
── 第Ⅴ棡	PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明
第VI概	ある種の引用文献
第VI概	国際出願の不備
	国際出願に対する意見

# 2. 今後の手続き

出願人 (氏名又は名称)

株式会社ミツバ

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日 14.03.2005		
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 米山 毅	3 V 3 4 2 9
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3356

第1欄 見解の基礎					
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。					
この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。					
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 解書を作成した。				
a . タイプ	配列表				
	配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	書面				
	コンピュータ読み取り可能な形式				
c . 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	□ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し    時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が				
4. 補足意見:					
•					

#### 国際調査機関の見解書

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

## 1. 見解

新規性(N)

請求の範囲 1-24 請求の範囲

進歩性(IS)

請求の範囲 3, 4, 6, 8-12, 15, 16, 18, 20-24 有 請求の範囲 1, 2, 5, 7, 13, 14, 17, 19

産業上の利用可能性(IA)

請求の範囲 <u>1-24</u> 請求の範囲

## 2. 文献及び説明

文献 1: JP 2003-204654 A (三菱電機株式会社)

18.07.2003,段落【0027】-【0044】,

第11図-第15図 & US 2003127921 A1

& CN 1401530 A & KR 2003060743 A

& FR 2834494 A1& DE 10238318 A1

文献2: JP 2001-275328 A (カルソニックカンセイ株式会社)

05.10.2001,段落【0016】-【0035】,第5図

& EP 1130745 A2

& US 2002053843 A1

請求の範囲1,2,5,7,13,14,17,19に係る発明は、国際調査報告 で引用された文献1と国際調査報告で引用された文献2とにより、進歩性を有しな V,

請求の範囲1、13について、文献1には、複数の金属部品をインサート成形によ り固定するカバー本体を備え、電動モータのケース体を閉塞するモータカバーが記 載されている。文献2には、複数の金属部品をインサート成形するときに樹脂材料 が流し込まれる流入部と分岐部が設けられており、文献1において複数の金属部品 をインサート成形するときに、文献2記載のように流入部と分岐部を設けること は、当業者にとって容易である。

請求の範囲2,14について、樹脂材料を流し込む箇所の断面の面積を適宜設計す ることは、当業者にとって容易である。

請求の範囲 5, 17について、文献 1の金属部品は、外部に露出している。

請求の範囲7、19について、金属部品をアルミニウムにより形成することは、当 業者が適宜なし得た設計的事項にすぎない。

請求の範囲3,4,6,8-12,15,16,18,20-24に係る発明は、 新規性および進歩性を有する。

給電用のターミナルの一部をヒートシンクの分岐部に配置する点、第1の金属部品 に接触する放熱樹脂部とその支持部とを異なる樹脂材料により形成する点、カバー 本体をケース体に固定するとともに第1の金属部品とケース体とを電気的に接続す

補	充欄
V	ずれかの欄の大きさが足りない場合
第	V 欄の続き
	る固定部材を有する点は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。
	•